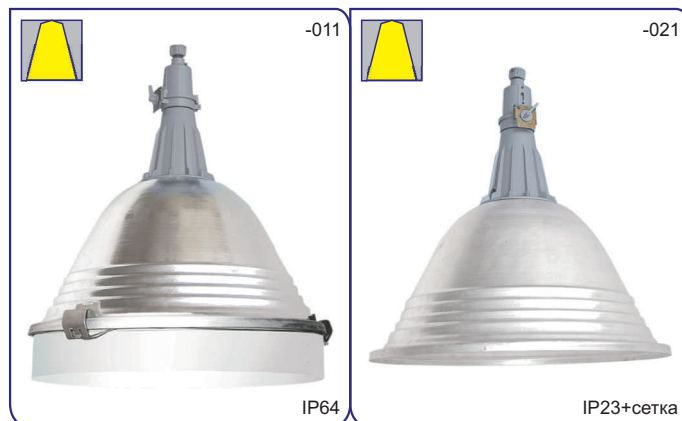




источник света и мощность номинал., Вт..... **лампа ртутная • (E40) 1000**  
 напряжение питания номинал., В..... **220 AC**  
 степень пылевлагозащиты..... **IP23+сетка, IP64**  
 класс пожароопасной зоны..... **П-I; П-II**  
 класс электробезопасности (ДСТУ IEC 60598-1:2002)... **I**  
 механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... **M1**  
 компенсация реактивной мощности (PFC)..... **0,85**  
 температура окружающей среды..... **-40°C...+40°C (У3)**

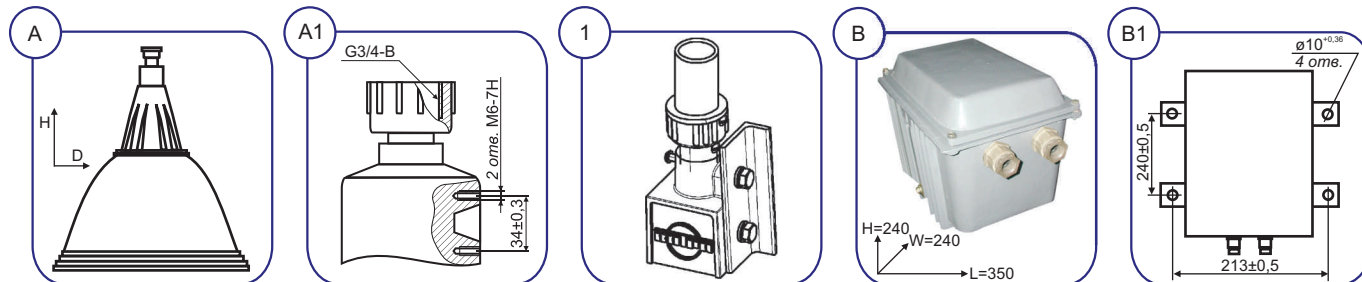


Для общего освещения производственных помещений, например металлургических (доменные, сталеплавильные, кузнечные, холодно- и горячепрокатные цеха), коксохимических, цементных и т.п. Светильники со степенью защиты IP64 могут применяться во взрывоопасных зонах класса 22 и пожароопасных зонах классов П-I, П-II.

Корпусные детали: алюминиевый сплав.  
 Отражатель: листовый алюминий.  
 Светопропускающий защитный элемент (IP64): плоское термостойкое силикатное стекло.  
 Пылезащитный элемент (IP64): листовая сталь.  
 Защитная сетка (IP23): стальная проволока.  
 Аппаратура управления - независимый блок ПРА (БП) IP65: алюминиевый сплав - ЭМПРА (Ватра), конденсаторы.  
 Сальниковый ввод: в светильнике 1шт., в БП - 2шт.  
 Комплект поставки: светильник, БП, пылезащитный элемент (для IP64), воздушный фильтр (для IP64), по заказу - лампа.  
 Источник света - газоразрядная лампа: ртутная типа ДРЛ-1000 (Лисма), HQL 1000 (Osram) или аналогичные.

### ОСОБЕННОСТИ:

- пылезащитный элемент и воздушный фильтр - стабильные светотехнические параметры оптической системы;
- независимый блок ПРА (БП) значительно снижает нагрузку на несущие конструкции;
- в корпусе БП два сальниковых ввода для электрокабеля уменьшают затраты на монтаж, эксплуатацию и обеспечивают транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- конструкция ЭМПРА (Ватра) рассчитана на длительную работу в аномальном режиме;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности, высокий коэффициент мощности;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.



### Способ монтажа:

- светильник (А) - индивидуально (1): на резьбовую трубу G3/4-В, на монтажный профиль.
- БП (В) - индивидуально или транзитно на горизонтальную или вертикальную поверхность.

Рекомендуемая высота установки: 8...30 м.

Электроподключение: кабелем Ø9...14мм (сечение жил 1,5...4мм<sup>2</sup>).

### Пример для заказа: ВАТРА РСП10В-1000-011 У3

расшифровка модификации:

- 1 цифра • 0- светильник с блоком ПРА (БП)
- 2 цифра • степень защиты:
  - 1- IP64
  - 2- IP23+сетка
- 3 цифра • 1- тип КСС: Г (глубокая)

| Тип светильника    | Напряжение, В | Степень защиты | ИС | Цоколь | тип КСС | КПД, % | Cosφ | Габариты, ДхН, мм | Масса, кг |    |
|--------------------|---------------|----------------|----|--------|---------|--------|------|-------------------|-----------|----|
|                    |               |                |    |        |         |        |      |                   | ОП        | БП |
| PCП10В-1000-021 У3 | 220 AC        | IP23+сетка     | QL | E40    | Г       | 80     | 0,85 | 580x620           | 3,1       | 22 |
| PCП10В-1000-011 У3 | 220 AC        | IP64           | QL | E40    | Г       | 70     | 0,85 | 600x750           | 7,4       | 22 |

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93